

SG



## DATOS GENERALES

Los portones corredores sin riel de serie Optima SG están diseñados para campus militares, centros industriales y comerciales. La altura estándar del portón es de 2,4 m. Sin embargo, se pueden producir portones de 1,2m a 3,5m de altura y de 2m a 10m de ancho. Esta sección del portón, cuya parte inferior está cubierta con chapa hasta 1m, está pintada de amarillo-negro. Los rodillos de poliamida que mantienen la puerta verticalmente reducen el ruido y la vibración durante el funcionamiento. Y se pueden ajustar horizontalmente para mantener la puerta en una posición estrictamente vertical. Los contrafuertes se fijan al suelo con anclajes de acero.

Las ruedas de acero templado tienen un espesor de 60 mm y un diámetro exterior de 150 mm. Las ruedas están unidas al portón con placas de 10 mm. Hay una señal de advertencia "PARE" en el medio del portón. Además, los portones corredores con un peso de hasta 4000 kg se pueden operar con el operador de portón Optima ESGO4000. Todo tipo de control de velocidad, como arranque lento, movimiento lineal rápido y parada lenta, se pueden lograr con la ayuda del inversor de frecuencia.

## CONDICIONES MEDIOAMBIENTALES Y REQUISITO DE VOLTAJE

-15°C /+65°C, 95% de humedad; 220-240 VAC, monofásico, 50-60 Hz. (u opcionalmente 380V/3 fases 50-60 Hz con transformador de 220V/440V).

## CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- ➔ Lámpara intermitente.
- ➔ Bastidor de acero galvanizado.
- ➔ Fococélula de seguridad.
- ➔ Teclado de tipo industrial.

## ACCESORIOS OPCIONALES

- ➔ Semáforo rojo/verde & poste.
- ➔ Detector de bucle de doble canal.
- ➔ Sensor de borde de seguridad.
- ➔ Pata de fococélula de seguridad.
- ➔ Malla de alambre antiescalada.
- ➔ Galvanizado en caliente.
- ➔ Receptor y antena de RF.
- ➔ Control remoto por radiofrecuencia.
- ➔ Señal de advertencia de "PARE" de pie.
- ➔ Fuente de alimentación ininterrumpida (UPS).
- ➔ Control del sistema a través de computadora, panel táctil, teléfono inteligente (ios-android) y programas de control de comando remoto como SCADA.

## DIMENSIONES

